

Área Temática: SAÚDE

Edital: 2014-04-PROEXT-PIBEX-GRANDE RECIFE - RENOVAÇÃO DE PROJETOS 2013/2014

## PRÓ-PARKINSON: TERAPIA OCUPACIONAL

Unidade: CCS

Coordenador(a): Danielle Carneiro de Menezes Sanguinetti - Docente

Email: carneiro\_danielle@yahoo.com.br

### Objetivos Gerais

Oferecer tratamento terapêutico ocupacional para os pacientes com doença de Parkinson do HC/UFPE.

### Objetivos Específicos

- a) Avaliar os componentes de desempenho ocupacional, com ênfase nos sensório-motores e percepto-cognitivos;
- b) Avaliar a qualidade de vida geral e específica do paciente;
- c) Realizar condutas terapêuticas ocupacionais para melhorar os componentes de desempenho ocupacional, com ênfase nos sensório-motores e percepto-cognitivos, dos pacientes;
- d) Indicar condutas básicas em Terapia Ocupacional para permitir que o paciente execute suas atividades funcionais o mais independente possível, através de material didático ilustrado;
- e) Prescrever recursos de Tecnologia Assistiva para favorecer a independência do paciente nas suas atividades cotidianas.
- f) Utilizar jogos em realidade virtual para melhorar os componentes de desempenho ocupacional, com ênfase nos sensório-motores e percepto-cognitivos, dos pacientes.

### Resumo

A doença de Parkinson (DP) é uma doença progressiva e crônica que afeta 0,3% da população geral, e a segunda doença neurodegenerativa mais comum depois da doença de Alzheimer. Os sintomas motores da DP são tremor em repouso, rigidez muscular, bradicinesia e disfunções posturais. Além disso, comprometimentos nas habilidades cognitivas e emocionais também podem estar presentes, principalmente com a progressão da doença. Diante disso, o objetivo deste projeto é oferecer assistência em Terapia Ocupacional para promover a funcionalidade, participação e independência do paciente com DP nas suas atividades cotidianas. Serão utilizados instrumentos para

avaliar os componentes de desempenho ocupacional (sensório-motores, percepto-cognitivos e psicossociais), áreas de desempenho ocupacional (atividades da vida diária, de trabalho e lazer) e a qualidade de vida. O tratamento terapêutico ocupacional será desenvolvido através de orientações com o Manual do Paciente com Doença de Parkinson do HC/UFPE, aplicação de atividades significativas e direcionadas ao quadro clínico, prescrição de recursos de tecnologia assistiva e treinamento com jogos em realidade virtual. Os pacientes serão convidados durante a sua consulta de rotina no Pró-Parkinson: Medicina (Neurologia e Clínica Médica) que ocorre no ambulatório de neurologia do HC/UFPE. Com essas ações, esperamos minimizar os agravos que o quadro clínico da doença ocasiona no desempenho ocupacional, na funcionalidade e nas atividades cotidianas do paciente, e com isso melhorar a qualidade de vida dessa população.